

ThinkPad

**ThinkPad SL410、L410、SL510、および L510
使用上の注意と問題判別**

お願い

本書および本書で紹介する製品をご使用になる前に、以下に記載されている情報をお読みください。

- 安全上の注意と保証についての手引き
- 「Access Help」(オンライン・ヘルプ) および 19 ページの『付録 C. 特記事項』のワイヤレス関連情報。
- *ThinkPad* の内蔵無線アダプターを日本国内でご使用になる際の注意

「安全上の注意と保証についての手引き」および「*ThinkPad* の内蔵無線アダプターを日本国内でご使用になる際の注意」を Web サイトでご覧いただけるようになりました。<http://www.lenovo.com/support/jp/> にアクセスして、「メニューから探す」の下にある「学ぶ・調べる」の「マニュアル」をクリックしてから、プルダウン・メニューで製品を選択してください。

目次

重要な安全上の注意	v
早急な対処を必要とする状態	v
安全に関するガイドライン	vi
電池 (バッテリー)	vii
充電式バッテリーの注意事項	viii
コイン型リチウム電池の注意事項	ix
電流に関する安全上の注意	x
レーザー規格に関する記述	xi
第 1 章 知りたいことを探すには	1
Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox)	1
よくある質問と答え	1
第 2 章 問題が起こったら...	3
問題の診断	3
Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) を使用した問題の診断	3
Rescue and Recovery ワークスペースから PC-Doctor を使用した問題の診断	4
第 3 章 サービス体制	5
サービス体制	5
インターネットでのヘルプの入手	5
スマートセンターに電話をかける	5
海外におけるヘルプの入手	7
各国の電話番号リスト	7
付録 A. 保証情報	13

保証サービスの種類	13
Suplemento de Garantía para México	15
付録 B. お客様での取替え可能部品 (CRU)	17
付録 C. 特記事項	19
特記事項	19
米国輸出管理規制に関する注意事項	20
Electronic emissions notices	20
Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity	20
Industry Canada Class B emission compliance statement	21
Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada	21
European Union - Compliance to the Electromagnetic Compatibility Directive	21
EU-EMC Directive (2004/108/EC) EN 55022 class B Statement of Compliance	22
EU WEEE 指令	23
Taiwan recycle statement	23
ENERGY STAR モデルについて	23
「安全上の注意と保証についての手引き」に ついて	25
「ThinkPad の内蔵無線アダプターを日本国内 でご使用になる際の注意」について	25
商標	27

重要な安全上の注意

注:

まず最初に、以下の重要な安全上の注意をお読みください。

ここには、ThinkPad を安全に使用するための情報が記載されています。ご使用の ThinkPad に付属の説明書の記載事項に従い、説明書は保管しておいてください。本書に記載の内容によって、お客様の購入契約条件や「Lenovo® 保証規定」が影響されることはありません。詳しくは、「安全上の注意と保証についての手引き」、『第 3 章、保証情報』を参照してください。最新の「安全上の注意と保証についての手引き」を Web サイトでご覧いただけるようになりました。25 ページの『「安全上の注意と保証についての手引き」について』を参照してください。

お客様の安全を確保することは重要です。弊社の製品は、安全性と効率を考慮して開発されています。しかし、パーソナル・コンピューターは電子デバイスです。電源コード、電源アダプター、その他の機構は、とりわけ誤った使い方をした場合には、けがや物的損害の原因となることがあります。そうした危険を低減するために、使用製品に付属の説明書に従ってください。また製品や操作説明書に記載の警告表示に注意し、さらに本書の内容をよくお読みください。本書の内容および製品に付属の説明書に従い、危険から身を守り、安全なコンピューター作業環境を構築してください。

注: ここに記載された情報は電源アダプターおよびバッテリーに関する記述を含みます。ノートブック・コンピューター以外にも外部電源アダプターを付属する製品（スピーカー、モニターなど）があります。外部電源アダプター付属の製品をお持ちの場合は、そうした製品が本書の対象となります。また、コンピューターには、コンピューターを電源から外した場合でもシステム・クロックに電源が供給されるようにコイン型電池が使用されているので、バッテリーに関する安全上の注意はすべてのコンピューターが対象となります。

早急な対処を必要とする状態

製品は、誤用や不注意により損傷を受けることがあります。損傷の状態によっては、使用を再開する前に検査を必要としたり、認可を受けたサービス業者の修理が必要になる場合があります。

製品の電源を入れるときには、ほかの電子デバイスの使用と同様に注意深く行う必要があります。まれに、製品から異臭がしたり、煙や火花が発生することがあります。パンパン、パチパチ、シューといった音がすることもあります。このような場合、単に内部の電子コンポーネントが安全性に問題は無いものの障害を起こした場合もあります。しかしいずれの場合でもあってもお客様ご自身で状態を判断するようなことはやめてくだ

さい。詳しい対応方法については、スマートセンターにご連絡ください。スマートセンターの電話番号については、次の Web サイトを参照してください。

<http://www.lenovo.com/support/phone>

コンピューターとコンピューターのコンポーネントを頻繁に点検して、損傷、磨耗、あるいは危険を示す兆候がないかを調べてください。コンポーネントの状態に疑問がある場合は、製品の使用を中止してください。スマートセンターまたは製品メーカーに連絡して、製品の点検方法を問い合わせたり、必要に応じて修理を依頼してください。

万一、下記の状態が発生した場合、またはご使用製品について安全上の問題がある場合は、製品の使用を中止し、電源コンセントから電源コードを抜き、通信回線を切断し、スマートセンターに対応方法をお問い合わせください。

- 電源コード、プラグ、電源アダプター、延長コード、サージ・プロテクター、または電源装置が、ひび割れている、壊れている、または損傷している。
- オーバーヒート、煙、火花、または火災の痕跡がある。
- 電池の損傷（ひび割れ、へこみ、または折れじわ）、電池からの放電、または電池での異物の堆積がある。
- 製品から、はじけるような音、ひび割れるような音、またはシューというような音が聞こえたり、強い臭気がある。
- 液体が流出した、あるいは物体がコンピューター製品、電源コード、または電源アダプターの上に落下した痕跡がある。
- コンピューター製品、電源コード、または電源アダプターに水がかかったことがある。
- 製品が落下したか、またはなにかの方法で損傷した。
- 操作指示に従っても、製品が正常に動作しない。

注: Lenovo 以外の製品（延長コードなど）でこのような状態があった場合は、製品メーカーに対応方法を問い合わせるか、部品を交換するなどの処置を実施するまで、その製品を使用しないでください。

安全に関するガイドライン

けがや物的損害の危険を少なくするため、次の注意事項を常に守ってください。

詳しくは、「安全上の注意と保証についての手引き」、『第 1 章、重要な安全上の注意』を参照してください。最新の「安全上の注意と保証についての手引き」を Web サイトでご覧いただけるようになりました。25 ページの『「安全上の注意と保証についての手引き」について』を参照してください。

電池 (バッテリー)



危険

Lenovo 製のパーソナル・コンピューターには、システム・クロック用の電源としてコイン型電池が使用されています。ノートブック・コンピューターなどのモバイル製品については、携帯時のシステム電源用として、充電式バッテリー・パックが使用されています。Lenovo 製品に付属の電池は、互換性テストが実施されており、交換する場合は、認可部品と交換する必要があります。

注: このシステムは、純正の Lenovo 製あるいは Lenovo が許可したバッテリー以外はサポートしません。起動はしますが、無許可のバッテリーは充電されない可能性があります。

電池は、開いたり、修理をしたりしないでください。電池を壊したり、穴を開けたり、焼却したり、または金属接点部分をショートさせたりしないでください。電池に水やその他の液体をかけないでください。バッテリー・パックを充電する場合は、製品の説明資料の記載通りに、正確に実施してください。

電池を乱用したり、誤操作を行うと、電池が過熱して、バッテリー・パックやコイン型電池から煙や炎が「噴き出す」場合があります。電池が損傷した場合、あるいは電池から何らかの放電または電池の端子に異物が溜まっているのに気付いた場合は、電池の使用を中止して、電池メーカーから交換用の電池を入手してください。

電池は、長期間にわたり未使用のままにしておくと劣化します。一部の充電式電池(とくにリチウムイオン電池など)の場合、電池を放電状態で長期にわたり未使用のままにしておくと、電池がショートを起こして、電池の寿命を短くしたり、危険な状態になることがあります。充電式リチウムイオン電池を完全に放電させたり、放電状態で保管したりしないでください。

充電式バッテリーの注意事項



危険

バッテリー・パックを分解または改造しないでください。爆発したり、バッテリー・パックから液体が漏れる原因となります。Lenovo が指定するもの以外のバッテリー・パック、あるいは分解または改造されたバッテリー・パックは、保証の対象外となります。

バッテリー・パックを指定以外の方法にて利用した場合には発熱、発火、液漏れ、爆発、破裂する等の可能性があり、人身事故につながりかねない場合がありますので、充分ご注意ください。

- Lenovo が推奨するタイプのバッテリーのみと交換してください。
- バッテリー・パックを火気に近づけないでください。
- 水や雨にさらさないでください。
- 分解しないでください。
- ショートさせないでください。
- 子供の手の届かない場所に保管してください。
- バッテリー・パックを落とさないでください。

ごみ廃棄場で処分されるごみの中にバッテリー・パックを捨てないでください。バッテリーを処分する場合は、現地の条例または規則に従ってください。

バッテリー・パックは室温で保管し、充電は容量の約 30 ～ 50% にしてください。過放電を防ぐために、1 年に 1 回の充電をお勧めします。

コイン型リチウム電池の注意事項



危険

バッテリーの交換を誤ると爆発の危険性があります。

コイン型リチウム電池を交換する場合は、同じものか、またはメーカーが推奨する同等タイプのバッテリーのみを使用してください。バッテリーにはリチウムが含まれており、誤った使用や取り扱い、または廃棄が原因で爆発する危険性があります。

以下のことは行わないでください。

- 水に投げ込む、あるいは浸す
- 100°C 以上に加熱する
- 修理または分解

バッテリーを廃棄する場合は地方自治体の条例または規則に従ってください。

以下の文は、米国カリフォルニア州のユーザーに適用されます。

カリフォルニア州の過塩素酸塩情報:

CR (二酸化マンガン) コイン型リチウム電池には過塩素酸塩が含まれていることがあります。

過塩素酸物質 - 特別な取り扱いが適用される場合があります。

<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate> を参照してください。

(英語のサイトです)

電流に関する安全上の注意



危険

電源コード、電話ケーブル、および通信ケーブルには電流が流れていて危険です。

感電を防ぐために次の事項を守ってください。

- **ThinkPad** を雷雨時に使用しないでください。
- 雷雨の間はケーブルの接続や取り外し、または本製品の設置、保守、再構成を行わないでください。
- すべての電源コードは正しく配線され接地されたコンセントに接続してください。
- ご使用の製品に接続するすべての装置も正しく配線されたコンセントに接続してください。
- できれば片手のみで、信号ケーブルの接続または取り外し作業を行ってください。
- 火災、水害、または建物に構造的損傷の形跡が見られる場合は、どの装置の電源もオンにしないでください。
- 設置および構成の手順で特に指示がない限り、接続された電源コード、通信システム、ネットワーク、およびモデムを取り外してから、デバイスのカバーを開いてください。
- カバーを閉じてから、**ThinkPad** を使うようにしてください。 **ThinkPad** のカバーが開いたまま使用しないでください。



危険

- 本製品または接続されたデバイスのカバーを取り付けるか、移動するか、開くときは、次の表に記述されるようにケーブルの接続および取り外し作業を行ってください。

接続するには:

1. すべての電源をオフにします。
2. まず、デバイスにケーブル類を接続します。
3. 信号ケーブルをコネクタに接続します。
4. 電源コードを電源コンセントに接続します。
5. デバイスの電源をオンにします。

取り外すには:

1. すべての電源をオフにします。
2. 最初に、電源コードをコンセントから取り外します。
3. 信号ケーブルをコネクタから取り外します。
4. すべてのケーブルをデバイスから取り外します。

必ず電源コードをコンセントから抜いてから、コンピューターにその他のケーブルを取り付けてください。

必ずすべてのケーブルを **ThinkPad** に取り付けた上で、電源コードをコンセントに入れ直してください。

レーザー規格に関する記述

パーソナル・コンピューターの一部のモデルには、工場出荷時に CD または DVD ドライブが装備されています。CD および DVD ドライブはオプションとして別途購入することもできます。CD および DVD ドライブはレーザーを使用している製品です。ドライブの分類ラベル (以下に示す) はドライブの表面に貼り付けられています。

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
APPAREIL A LASER DE CLASSE 1
KLASS 1 LASER APPARAT



ラベルの例

これらのドライブは、米国保健社会福祉省の連邦規則集 21 条 (DHHS 21 CFR) の副章 J のクラス 1 レーザー製品の要件に準拠しています。その他の国においては、これらのドライブは、国際電気標準会議 (IEC) 60825-1 および CENELEC EN 60825-1 のクラス 1 レーザー製品の要件に準拠しています。

クラス 1 のレーザー製品は危険物と見なされていません。このレーザー・システムおよび光学式ドライブの設計は、通常の操作、保守を維持する限り、クラス 1 レベルを超えるレーザー放射は起こらないことを保証しています。

CD または DVD ドライブを取り付ける場合、以下の取り扱い手順に注意してください。



危険

本書で指定された内容以外の、お客様による整備、調整、または手順を行った場合、レーザー光の放射の危険があります。

ドライブのカバーを取り外さないでください。CD または DVD ドライブを開けるとレーザー光が放射されます。CD または DVD ドライブの内部に、お客様が調整したり保守を行うことのできる部品はありません。

一部の CD または DVD ドライブには、クラス 3A またはクラス 3B のレーザー・ダイオードが組み込まれています。下記に注意してください。



危険

開けるとレーザー光が放射されます。光線を見つめたり、光学器械を使って直接見たりしないでください。

以上の説明を保管しておいてください。

第 1 章 知りたいことを探すには

Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox)

Lenovo ThinkVantage® Toolbox (Windows Vista® および Windows® XP では Lenovo System Toolbox) は、Windows オペレーティング・システムで作動する診断プログラムです。ThinkPad の問題の症状や解決策、アクションが必要な場合の自動通知、コンピューター支援、詳細な診断と診断履歴などが表示されます。

問題の診断について詳しくは、3 ページの『Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) を使用した問題の診断』を参照してください。

このプログラムを開始する手順は、次のとおりです。

Windows 7 の場合:

Windows オペレーティング・システムの稼働中に、ThinkVantage ボタンを押します。

Windows Vista および Windows XP の場合:

1. 「スタート」ボタンをクリックします。
2. マウス・ポインターを「すべてのプログラム」→「Lenovo Services」→「Lenovo System Toolbox」の順に移動します。

Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) がインストールされていない場合は、<http://www.lenovo.com/support/jp/>で「ダウンロード・ファイル」をクリックし、画面の指示に従ってください。

このプログラムについての詳細は、プログラムのヘルプを参照してください。

よくある質問と答え

コンピューターを最適な状態で使用するために、以下の Web サイトで、問題の解決方法やよくある質問の答えをご覧ください。

<http://www.lenovo.com/support/faq> (英語のサイトです)

第 2 章 問題が起ったら...

注: ThinkPad が稼働していて、Access Help を開くことができる場合は、*Access Help* を参照してください。

問題の診断

ThinkPad に問題が起きた場合は、以下の手順で問題を解決してください。

- オペレーティング・システムが起動する場合は、『Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) を使用した問題の診断』を参照してください。
- オペレーティング・システムが起動しない場合は、4 ページの『Rescue and Recovery ワークスペースから PC-Doctor を使用した問題の診断』を参照してください。

Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) を使用した問題の診断

ご使用の ThinkPad が正常に作動しない場合、Lenovo ThinkVantage Toolbox (Lenovo System Toolbox) テスト・コンポーネントによって、問題の診断が可能である場合があります。

このプログラムを開始する手順は、次のとおりです。

Windows 7 の場合:

Windows オペレーティング・システムの稼働中に、ThinkVantage ボタンを押します。

Windows Vista および Windows XP の場合:

1. 「スタート」ボタンをクリックします。
2. マウス・ポインターを「すべてのプログラム」→「Lenovo Services」→「Lenovo System Toolbox」の順に移動します。

このプログラムについての詳細は、プログラムのヘルプを参照してください。

テストの実行には、数分またはそれ以上かかることがあります。このテストを全部実行する時間があることを確認し、実行中のテストは中断しないでください。スマートセンタに連絡する準備をしている場合は、サポート技術員にすぐに情報を提供できるように、テスト・ログを必ず印刷してください。

Rescue and Recovery ワークスペースから PC-Doctor を使用した問題の診断

Rescue and Recovery[®] ワークスペースから PC-Doctor[®] を使用すると、オペレーティング・システムを起動せずに ThinkPad を診断することができます。

PC-Doctor を実行するには、次のように行います。

1. ThinkPad の電源をオフにしてから、再度オンにします。
2. ThinkPad[®] ロゴが表示されたらすぐに ThinkVantage ボタンを押します。 Rescue and Recovery ワークスペースが開きます。
3. 「拡張 **Rescue and Recovery** の起動」をクリックします。
4. 「ハードウェアの診断」をクリックします。

PC-Doctor についての詳細は、プログラムのヘルプを参照してください。

第 3 章 サービス体制

サービス体制

お客様がヘルプ、サービス、または技術援助を必要とする場合や、ThinkPad ノートブックに関する詳しい情報を必要とする場合に備えて、Lenovo ではお客様を援助するためさまざまなサービスを設けています。ここでは、ThinkPad ノートブックに関する追加情報の入手場所、ThinkPad ノートブックに問題が起きたときの対処方法、サービスが必要なときの連絡先を説明します。

初期インストール済みの Windows 製品のサービス・パックのインストールの技術的な支援、またはそれに関連する質問については、Microsoft Japan サポート技術情報 Web サイト <http://support.microsoft.com/?LN=JA> (この URL は変更されることがあります。その場合は、Microsoft Japan のホームページで「サポートオンライン」を検索してください。) を参照してください。サポートについて詳しくは、7 ページの『各国の電話番号リスト』にリストされている電話番号のスマートセンターにお問い合わせください。有料の場合があります。

インターネットでのヘルプの入手

Lenovo Web サイトには、ThinkPad ノートブックおよびサポートに関する最新情報が掲載されています。パーソナル・コンピューターのホームページ・アドレスは、次のとおりです。

<http://www.lenovo.com/think>

ThinkPad ノートブックのサポート情報は、<http://www.lenovo.com/support/jp/>で提供されています。問題の解決方法、ThinkPad の便利な使い方、ThinkPad ノートブックをさらに使いやすくする周辺機器について調べるには、この Web サイトをご覧ください。

スマートセンターに電話をかける

お客様がご自分で問題を解決しようとして、やはり援助が必要になったとき、ご購入後一定の条件にもとづいて ThinkPad の設置とソフトウェアのインストールに関してスマートセンターから電話によるサポートと情報を得ることができます。保証期間中は、以下のサービスをご利用いただけます。

- 問題判別 - 経験豊富な担当員が、ハードウェアに問題があるかどうかの判断と、問題を修正するために必要な処置について援助します。

- **Lenovo ハードウェア修理** - 問題の原因が保証期間中の **Lenovo ハードウェア**であると判断された場合は、経験豊富な担当員が適切なレベルのサービスを提供できます。
- **技術変更管理** - 場合によっては、製品の販売後に製品の変更が必要になることがあります。**Lenovo** または特約店 (**Lenovo** が許可した場合) は、お客様のハードウェアに適用される技術変更を受けることができます。

次の項目は保証の対象外です。

- **Lenovo** 製または **Lenovo** 用以外のパーツや、保証のないパーツの交換および使用

注: 保証パーツにはすべて、FRU XXXXXXX 形式で 7 文字の ID が記載されています。

- ソフトウェアの問題の原因の特定
- インストールまたはアップグレードの一環として BIOS を構成すること
- デバイス・ドライバの変更、修正、またはアップグレード
- ネットワーク・オペレーティング・システム (NOS) のインストールと保守
- アプリケーション・プログラムのインストールと保守

ご使用の **ThinkPad** が保証期間中かどうか、および保証期間の期限をお調べになりたい場合は、<http://www.lenovo.com/support/jp/> で「**保証・保守**」をクリックして、画面の案内に従ってください。

Lenovo ハードウェア製品に適用される **Lenovo** 保証規定については、**Lenovo** ハードウェア製品に付属の「安全上の注意と保証についての手引き」の『第 3 章、保証情報』を参照してください。

できれば、ご使用の **ThinkPad** をそばに置いて電話をかけてください。技術サポートの担当者が問題の解決を援助する際に、その **ThinkPad** の操作が必要になる場合があります。電話をかける前に、最新のドライバおよびシステム更新をダウンロードしてあること、診断を実行したこと、および情報を記録してあることを確認してください。技術サポートに電話をかけるときは、次の情報を用意しておいてください。

- ご使用の **ThinkPad** のモデル番号 (TYPE)
- **ThinkPad**、モニターなどのコンポーネントのシリアル番号 (S/N)、またはお買い上げの証明になるもの
- 問題の説明
- 正確なエラー・メッセージ
- ご使用のシステムのハードウェアおよびソフトウェア構成情報

最寄りのスマートセンターの電話番号については、7 ページの『各国の電話番号リスト』をご覧ください。

注: 電話番号は、予告なしに変更になる場合があります。最寄りのスマートセンターの電話番号、受付時間につきましては、<http://www.lenovo.com/support/phone> サイトをご覧ください。最寄りの番号が見当たらない場合には、お求めの **Lenovo** 販売店または営業担当員までご連絡ください。

海外におけるヘルプの入手

ThinkPad を携帯して出張したり、ThinkPad を外国に移動したりする必要がある場合、その ThinkPad が国際保証サービス (IWS) 対象モデルおよび保証期間内であれば、国内での保証サービスと同等のサービスを受けることができます。サービスのご提供は、保証サービスの実施を認可されている保守サービス提供業者が実施します。

サービスの方法と手続きは国によって異なり、国によってはサービスの一部が利用できない場合があります。国際保証サービスは、サービスを提供する国のサービス方式 (引き取り、持ち込み、オンサイトなど) によって提供されます。一部の国のサービス・センターでは、特定のマシン・タイプについてはすべてのモデルのサービスを提供できない場合があります。また、国によっては、サービスの提供時に費用と制約事項が適用される場合があります。

ご使用の ThinkPad が国際保証サービスを受けられるかどうかを判別したり、サービスを利用できる国の一覧を表示したりするには、<http://www.lenovo.com/support/jp/> で、「国際保証対象機種」をクリックします。

各国の電話番号リスト

電話番号は、予告なしに変更される場合があります。最新の電話番号については、<http://www.lenovo.com/support/phone> を参照してください。

国または地域	電話番号
アフリカ	アフリカ: +44 (0)1475-555-055 南アフリカ: +27-11-3028888、0800110756、 および +27-11- 3027252 中央アフリカ: 最寄りの Lenovo ビジネス・パートナーに 連絡してください。
アルゼンチン	0800-666-0011 (スペイン語)
オーストラリア	131-426 (英語)
オーストリア	0043-0810-100654 (保証サービスおよびサポート) (ドイツ語)
ベルギー	02-225-3611 (保証サービスおよびサポート) (オランダ語、フランス語)
ボリビア	0800-10-0189 (スペイン語)
ブラジル	サンパウロ地区: (11) 3889-8986 サンパウロ以外の地域: 0800-701-4815 (ブラジル・ポルトガル語)

国または地域	電話番号
ブルネイ	801-1041 (英語、マレー語)
カナダ	1-800-565-3344 (英語、フランス語)
カリブ (バーミューダ、 ジャマイカ、 およびトルトラ島)	1-877-426-7378 (英語)
チリ	800-361-213 188-800-442-488 (通話料無料) (スペイン語)
中華人民共和国	テクニカル・サポート・ライン 800-990-8888 86-10-58851110 (北京語)
中華人民共和国 (香港特別行政区)	ThinkPad (技術的問い合わせ先のホットライン): 2516-3939 (香港) ThinkPad サービス・センター: 2825-6580 (香港) マルチメディア家庭用 PC: 800-938-228 (香港) (広東語、英語、北京語)
中華人民共和国 (マカオ特別行政区)	ThinkPad (技術的問い合わせ先のホットライン): 0800-839 (マカオ) ThinkPad サービス・センター: 2871-5399 (マカオ) マルチメディア家庭用 PC: 0800-336 (マカオ) (広東語、英語、北京語)
コロンビア	1-800-912-3021 (スペイン語)
コスタリカ	0-800-011-1029 (スペイン語)
クロアチア	0800-0426
キプロス	+357-22-841100
チェコ共和国	+420-2-7213-1316
デンマーク	7010-5150 (保証サービスおよびサポート) (デンマーク語)
ドミニカ共和国	1-866-434-2080 (スペイン語)

国または地域	電話番号
エクアドル	1-800-426911 (スペイン語)
エジプト	+202-35362525
エルサルバドル	800-6264 (スペイン語)
エストニア	+372 66 00 800 +372 6776793
フィンランド	+358-800-1-4260 (保証サービスおよびサポート) (フィンランド語)
フランス	ハードウェア 0810-631-213 (保証サービスおよびサポート) ソフトウェア 0810-631-020 (保証サービスおよびサポート) (フランス語)
ドイツ	0180 5 - 00 46 18 (ドイツ語)
ギリシャ	+30-210-680-1700
グアテマラ	1800-624-0051 (スペイン語)
ホンジュラス	テグシガルバ: 232-4222 サンペドロスラ: 552-2234 (スペイン語)
ハンガリー	+ 36 1 3825716 + 36 1 3825720 (英語、ハンガリー語)
インド	1800-425-2666 または +91-80-2535-9182 (英語)
インドネシア	021 5238 823 001-803-606-282 (現地番号のみ) +603 8315 6859 (DID) (英語、インドネシア語)
アイルランド	01-881-1444 (保証サービスおよびサポート) (英語)
イスラエル	Givat Shmuel サービス・センター: +972-3-531-3900 (ヘブライ語、英語)
イタリア	+39-800-820094 (保証サービスおよびサポート) (イタリア語)

国または地域	電話番号
日本	ThinkPad 製品のフリーダイヤル: 0120-20-5550 海外からおかけになる場合: +81-46-266-4716 (日本語、英語) 上記の番号では日本語による音声案内が流れます。英語によるサポートをご希望の場合は、日本語の音声案内が終了するまでお待ちください。オペレーターにおつなぎ致しますので、「English support please」とお申し付けください。英語オペレーターにおつなぎ致します。
韓国	1588-6782 (韓国語)
ラトビア	+371 7070360
リトアニア	+370 5 278 66 00
ルクセンブルグ	+352-360-385-343 (フランス語)
マレーシア	1800-88-1889 (現地番号のみ) +603 8315 6855 (DID) (英語、マレー語)
マルタ	+35621445566
メキシコ	001-866-434-2080 (スペイン語)
中東	+44 (0)1475-555-055
オランダ	+31-20-514-5770 (オランダ語)
ニュージーランド	0800-733-222 (英語)
ニカラグア	001-800-220-1830 (スペイン語)
ノルウェー	8152-1550 (保証サービスおよびサポート) (ノルウェー語)
パナマ	206-6047 001-866-434-2080 (Lenovo お客様サポートセンター- 通話料無料) (スペイン語)
ペルー	0-800-50-866 (スペイン語)
フィリピン	1800-1601-0033 (現地番号のみ) +603 8315 6858 (DID) (英語、フィリピン語)
ポーランド	+48 22 760-73-00 (ポーランド語)
ポルトガル	+351 21 892 7046 (ポルトガル語)
ルーマニア	+4-021-224-4015

国または地域	電話番号
ロシア	モスクワ: +7 (495) 258 6300 フリーダイヤル: 8 800 200 6300 (ロシア語)
シンガポール	800 6011 343 (現地番号のみ) +603 8315 6856 (DID) (英語)
スロバキア	+421-2-4954-5555
スロベニア	+386-1-200-50-60 (スロベニア語)
スペイン	91-714-7983 0901-100-000 (スペイン語)
スリランカ	+9411 2493547 +9411 2493548 (英語)
スウェーデン	077-117-1040 (保証サービスおよびサポート) (スウェーデン語)
スイス	0800-55-54-54 (保証サービスおよびサポート) (ドイツ語、フランス語、イタリア語)
台湾	886-2-8723-9799 または 0800-000-700 (北京語)
タイ	1-800-060-066 (現地番号のみ) 66 2273 4088 +603 8315 6857 (DID) (タイ語、英語)
トルコ	00800-4463-2041 (トルコ語)
英国	08705-500-900 (標準の保証サポート) (英語)
アメリカ合衆国	1-800-426-7378 (英語)
ウルグアイ	000-411-005-6649 (スペイン語)
ベネズエラ	0-800-100-2011 (スペイン語)
ベトナム	北部地域およびハノイ市: 844 3 946 2000 または 844 3 942 6457 南部地域およびホーチミン市: 848 3 829 5160 または 844 3 942 6457 (ベトナム語、英語)

付録 A. 保証情報

この付録では、お客様の国または地域において Lenovo ハードウェア製品に適用される保証期間および保証サービスの種類についての情報を提供します。Lenovo ハードウェア製品に適用される Lenovo 保証規定については、Lenovo ハードウェア製品に付属の「安全上の注意と保証についての手引き」の『第 3 章、保証情報』を参照してください。

製品の 種類	購入した国または地域	保証期間	保証 サービスの 種類
2842, 2847, 2874, 2875	オーストラリア	部品および保守サービス - 1 年	3
		バッテリー・バック - 1 年	1
	その他	部品および保守サービス - 1 年	4
		バッテリー・バック - 1 年	1
2873, 2931	オーストラリア	部品および保守サービス - 3 年	3
		バッテリー・バック - 1 年	1
	その他	部品および保守サービス - 3 年	4
		バッテリー・バック - 1 年	1

保証サービスの種類

1. お客様での取替え可能部品 (CRU: Customer Replaceable Unit) サービス

CRU サービスでは、サービス提供者は、お客様がご自身で導入する CRU を出荷します。CRU についての情報および交換手順のご案内は、製品と一緒に出荷されます。また、お客様はこれらをいつでも Lenovo に要求し、入手することができます。お客様ご自身で容易に導入できる CRU は Self-service CRU と呼ばれます。一方、Optional-service CRU には多少の技術スキルとツールが必要な場合があります。

Self-service CRU の導入はお客様ご自身の責任で行っていただきます。対象の製品に関して指定された保証サービスの種類に基づき、サービス提供者に Optional-service CRU の導入を要請することもできます。Lenovo からのご購入の場合、お客様の代わりに Lenovo が Self-service CRU を導入する、有償のオプション・サービスをご利用頂ける場合があります。CRU とその指定のリストは、製品に同梱された資料に記載されています。または、<http://www.lenovo.com/CRUs> から入手できます。故障した CRU を返却する必要があるかどうかについては、交換用 CRU に同梱される資料に指定するものとします。返却が必要な場合は、1) 返却の指示、送料前払いの返却用出荷ラベル、および返送用梱包材が交換用 CRU に付属し、2) お客様が、故障した CRU を交換用 CRU の受領から 30 日以内に返却しない場合、サービス提供者より交換用 CRU の代金を請求させていただく場合があります。

2. オンサイト・サービス

オンサイト・サービスでは、サービス提供者がお客様の製品設置場所で製品の修理または交換を行います。お客様は、Lenovo 製品の分解および再組み立てを行うことができる適切な作業場を提供する必要があります。製品によっては、修理のために、サービス提供者が製品を指定されたサービス・センターに送付する必要がある場合があります。

3. クーリエ・サービス

クーリエ・サービスでは、製品は、サービス提供者が手配する配送により、指定のサービス・センターで修理または交換されます。製品の接続を外すのは、お客様の責任で行います。指定されたサービス・センターにお客様が製品を返送するための輸送用コンテナが提供されます。輸送業者が製品を回収し、指定されたサービス・センターに配送します。修理または交換後、サービス・センターは、お客様に製品を返送する手をします。

4. 持ち込みまたは郵送サービス

持ち込みまたは郵送サービスでは、製品は、お客様が手配する配送により、指定されたサービス・センターで修理または交換されます。お客様は、サービス提供者が指定する方法で (別途定める場合を除き、お客様による送料前払いで)、適切に梱包された製品を、指定された場所に配送または郵送します。製品の修理または交換後、お客様が回収できるようにします。製品が回収されない場合、サービス提供者は、適当と考える方法で製品を廃棄する場合があります。郵送サービスの場合、別途サービス提供者が定める場合を除き、Lenovo の費用負担で製品をお客様に返送します。

5. 製品交換サービス

製品交換サービスでは、Lenovo がお客様のもとに交換用の製品を発送します。製品の取り付けと動作の検証は、お客様の責任となります。交換用の製品は、故障した製品と引き換えにお客様の所有となり、故障した製品は Lenovo の所有となります。故障した製品は、交換用製品の発送に使用された配送用段ボールに入れて、Lenovo にご返送ください。送料は、Lenovo からの発送およびお客様から Lenovo へのご返送のいずれにつきましても、Lenovo にて負担します。交換用製品が入れられていた段

ボールを使用しなかったために、故障した製品が配送中に損傷した場合、お客様の責任となる場合があります。お客様が、交換用製品を受領してから 30 日以内に故障した製品を返却しない場合、Lenovo は交換用製品の代金を請求させていただく場合があります。

Suplemento de Garantía para México

Este Suplemento se considera parte integrante de la Garantía Limitada de Lenovo y será efectivo única y exclusivamente para los productos distribuidos y comercializados dentro del Territorio de los Estados Unidos Mexicanos. En caso de conflicto, se aplicarán los términos de este Suplemento.

Todos los programas de software precargados en el equipo sólo tendrán una garantía de treinta (30) días por defectos de instalación desde la fecha de compra. Lenovo no es responsable de la información incluida en dichos programas de software y/o cualquier programa de software adicional instalado por Usted o instalado después de la compra del producto.

Los servicios no cubiertos por la garantía se cargarán al usuario final, previa obtención de una autorización.

En el caso de que se precise una reparación cubierta por la garantía, por favor, llame al Centro de soporte al cliente al 001-866-434-2080, donde le dirigirán al Centro de servicio autorizado más cercano. Si no existiese ningún Centro de servicio autorizado en su ciudad, población o en un radio de 70 kilómetros de su ciudad o población, la garantía incluirá cualquier gasto de entrega razonable relacionado con el transporte del producto a su Centro de servicio autorizado más cercano. Por favor, llame al Centro de servicio autorizado más cercano para obtener las aprobaciones necesarias o la información relacionada con el envío del producto y la dirección de envío.

Para obtener una lista de los Centros de servicio autorizados, por favor, visite:

<http://www.lenovo.com/mx/es/servicios>

Manufactured by one of the following, depending on the model:

SCI Systems de México, S.A. de C.V.

Av. De la Solidaridad Iberoamericana No. 7020

Col. Club de Golf Atlas

El Salto, Jalisco, México

C.P. 45680

Tel. 01-800-3676900

China (IIPC)

Shenzhen, China (two plants)

**ISH2 Building, No. 3 Guanglan Road and Shuncang Building,
No. 6 Guanglan Road
Futian Free Trade Zone,
Shenzhen, P.R. China 518038**

**Wistron Infocomm (Kunshan) Co., Ltd.
No. 168, First Avenue,
Kunshan Export Processing Zone
Kunshan, Jiangsu, China
Tel. +86-512-57367888**

**Quanta Shanghai Manufacture City (China/Shanghai)
No.68, Sanzhuang Rd.,
Songjiang Export Processing Zone
Shanghai, China**

**Marketed by:
Lenovo Mexico S de RL de CV
Av. Santa Fe 505, Piso 15
Col. Cruz Manca
Cuajimalpa, México, DF
CP 05349
Tel: 55-5000-8500**

付録 B. お客様での取替え可能部品 (CRU)

お客様での取替え可能部品 (CRU) は、お客様がアップグレードまたは交換することができるコンピューター部品です。CRU には、Self-service と Optional-service の 2 つのタイプがあります。Self-service CRU は、簡単に取り付けられます。これらはコンピューター本体から独立した装置であるか、留め金または 2 個以下のねじで固定されており、取り外すためにねじ回しが必要になることがあります。一方、Optional-service CRU には技術スキルが必要で、ねじ回しなどの工具が必要です。ただし、Self-service CRU と Optional-service CRU のいずれも、お客様によって安全に取り外していただけます。

すべての Self-service CRU の交換は、お客様の責任で行っていただきます。

Optional-service CRU の取り外しと取り付けは、お客様が行うか、保証期間中に Lenovo サービス技術員が行います。

Lenovo ノートブック・コンピューターには、次のように Self-service および Optional-service の両方の CRU が装備されています。

- **Self-service CRU:** ねじを使わずに取り外すことができるか、2 個以下のねじで固定されています。例として、AC アダプター、電源コード、バッテリー、およびハードディスクが挙げられます。一部の製品では、メモリー、ワイヤレス・カード、ノートブック・キーボード、および指紋センサーとタッチパッドが付いたパームレストなどのコンポーネントもこのタイプの CRU です。
- **Optional-service CRU:** コンピューター内部でアクセス・パネルに隠れ、隔離された部品です。通常、アクセス・パネルは 2 個以上のねじで固定されています。アクセス・パネルを取り外すと、CRU が見えるようになります。次のページの表には、両タイプの CRU がリストされています。

オンラインの *Access Help* および Lenovo Web サイト <http://www.lenovo.com/CRUs> には、Self-service および Optional-service CRU の交換手順が記載されています。Access Help を開始するには、「スタート」をクリックし、マウス・ポインターを「すべてのプログラム」→「ThinkVantage」の順に移動します。Lenovo Web サイト <http://www.lenovo.com/CRUs> には、自動判別、「型番を指定する」、「一覧から選ぶ」の 3 つのオプションがあります。また、「使用上の注意と問題判別」(本書) および「セットアップ・インストラクション」には、いくつかの重要な CRU に関する説明が記載されています。

これらの説明にアクセスできないか、お客様ご自身で CRU を交換するのが難しい場合は、以下の追加の資料を参考にしてください。

- スマートセンター。最寄りのスマートセンターの電話番号については、7 ページの『各国の電話番号リスト』をご覧ください。

注: **Lenovo** が提供するコンピューター部品のみを使用してください。ご使用のマシン・タイプ用の **CRU** の保証情報については、「安全上の注意と保証についての手引き」、『第 3 章、保証情報』を参照してください。

次の表は、ご使用のコンピューター用の **CRU** と交換手順の記載場所のリストです。

	セットアップ・ インストラクション	Access Help	保守マニュアル (Web でご覧 になれます)
Self-service CRU			
AC アダプター	X		
AC アダプター用の電源 コード	X		
トラックポイント・ キャップ		X	
バッテリー	X	X	X
ハードディスク・ ドライブ		X	X
メモリー		X	X
光学式ドライブ		X	X

注: ご使用のコンピューターには、Optional-service **CRU** はありません。

付録 C. 特記事項

特記事項

本書に記載の製品、サービス、または機能が日本においては提供されていない場合があります。日本で利用可能な製品、サービス、および機能については、レノボ・ジャパンの営業担当員にお尋ねください。本書で Lenovo 製品、プログラム、またはサービスに言及していても、その Lenovo 製品、プログラム、またはサービスのみが使用可能であることを意味するものではありません。これらに代えて、Lenovo の知的所有権を侵害することのない、機能的に同等の製品、プログラム、またはサービスを使用することができます。ただし、Lenovo 以外の製品とプログラムの操作またはサービスの評価および検証は、お客様の責任で行っていただきます。

Lenovo は、本書に記載されている内容に関して特許権(特許出願中のものを含む)を保有している場合があります。本書の提供は、お客様にこれらの特許権について実施権を許諾することを意味するものではありません。実施権についてのお問い合わせは、書面にて下記宛先にお送りください。

*Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing*

Lenovo およびその直接または間接の子会社は、本書を特定物として現存するままの状態を提供し、商品性の保証、特定目的適合性の保証および法律上の瑕疵担保責任を含むすべての明示もしくは黙示の保証責任を負わないものとします。国または地域によっては、法律の強行規定により、保証責任の制限が禁じられる場合、強行規定の制限を受けるものとします。

この情報には、技術的に不適切な記述や誤植を含む場合があります。本書は定期的に見直され、必要な変更は本書の次版に組み込まれます。Lenovo は予告なしに、随時、この文書に記載されている製品またはプログラムに対して、改良または変更を行うことがあります。

本書で説明される製品は、誤動作により人的な傷害または死亡を招く可能性のある移植またはその他の生命維持アプリケーションで使用されることを意図していません。本書に記載される情報が、Lenovo 製品仕様または保証に影響を与える、またはこれらを変更することはありません。本書におけるいかなる記述も、Lenovo あるいは第三者の知的所有権に基づく明示または黙示の使用許諾と補償を意味するものではありません。本書に

記載されている情報はすべて特定の環境で得られたものであり、例として提示されるものです。他の稼働環境では、結果が異なる場合があります。

Lenovo は、お客様が提供するいかなる情報も、お客様に対してなんら義務を負うことのない、自ら適切と信ずる方法で、使用もしくは配布することができるものとします。

本書において Lenovo 以外の Web サイトに言及している場合がありますが、便宜のため記載しただけであり、決してそれらの Web サイトを推奨するものではありません。それらの Web サイトにある資料は、この Lenovo 製品の資料の一部ではありません。それらの Web サイトは、お客様の責任でご使用ください。

この文書に含まれるいかなるパフォーマンス・データも、管理環境下で決定されたものです。そのため、他の操作環境で得られた結果は、異なる可能性があります。一部の測定が、開発レベルのシステムで行われた可能性があります、その測定値が、一般に利用可能なシステムのものと同じである保証はありません。さらに、一部の測定値が、推定値である可能性があります。実際の結果は、異なる可能性があります。お客様は、お客様の特定の環境に適したデータを確かめる必要があります。

米国輸出管理規制に関する注意事項

本製品は、米国輸出管理規制 (EAR) の規制対象品目であり、4A994.b. の輸出規制品目分類番号 (ECCN) が付けられています。本製品は、EAR E1 国名リストに記載の禁輸国を除くすべての国に再輸出することができます。

Electronic emissions notices

The following information refers to ThinkPad SL410, L410, SL510, および L510, machine type 2842, 2847, 2873, 2874, 2875, and 2931.

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using other than specified or recommended cables and connectors or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible party:

Lenovo (United States) Incorporated
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
Telephone: 1-919-294-5900



Industry Canada Class B emission compliance statement

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union - Compliance to the Electromagnetic Compatibility Directive

This product is in conformity with the protection requirements of EU Council Directive 2004/108/EC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility. Lenovo cannot accept responsibility for any failure to satisfy the protection requirements resulting from a nonrecommended modification of the product, including the installation of option cards from other manufacturers.

This product has been tested and found to comply with the limits for Class B Information Technology Equipment according to European Standard EN 55022. The limits for Class B equipment were derived for typical residential environments to provide reasonable

protection against interference with licensed communication devices.



EU-EMC Directive (2004/108/EC) EN 55022 class B Statement of Compliance

Deutschsprachiger EU Hinweis

Hinweis für Geräte der Klasse B EU-Richtlinie zur Elektromagnetischen Verträglichkeit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) zur Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der EN 55022 Klasse B ein.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

Deutschland:

Einhaltung des Gesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten

Dieses Produkt entspricht dem "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln" EMVG (früher "Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten"). Dies ist die Umsetzung der EU-Richtlinie 2004/108/EG (früher 89/336/EWG) in der Bundesrepublik Deutschland.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten), bzw. der EMV EG Richtlinie 2004/108/EC (früher 89/336/EWG), für Geräte der Klasse B.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen. Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Gropiusplatz 10, D-70563 Stuttgart.

Informationen in Hinsicht EMVG Paragraf 4 Abs. (1) 4:

**Das Gerät erfüllt die Schutzanforderungen nach EN 55024 und
EN 55022 Klasse B.**

EU WEEE 指令

廃電気電子機器指令 (WEEE) マークは EU 諸国とノルウェーにのみ適用されます。この機器には、EU 諸国に対する廃電気電子機器指令 2002/96/EC (WEEE) のラベルが貼られています。この指令は、EU 諸国に適用する使用済み機器の回収とリサイクルの骨子を定めています。このラベルは、使用済みになった時に指令に従って適正な処理をする必要があることを知らせるために種々の製品に貼られています。

WEEE 指令の付則 (Annex) IV 規則によりマークされた電気/電子機器 (EEE) の使用者は、使用済みの電気・電子機器を地方自治体の無分別ゴミとして廃棄することは許されず、機器に含まれる有害物質が環境や人体へ与える悪影響を最小に抑えるためにお客様が利用可能な廃電気・電子機器の返却、リサイクル、あるいは再生のための回収方法を利用しなければなりません。WEEE の詳細については、<http://www.lenovo.com/lenovo/environment> (英語のサイトです) を参照してください。

Taiwan recycle statement



廢電池請回收

ENERGY STAR モデルについて



ENERGY STAR® は米国環境保護庁と米国エネルギー省の共同計画であり、エネルギー効率の高い製品および使用方法を通してコストを削減し、環境を保護することを目的としています。

Lenovo は ENERGY STAR の仕様に準拠した製品をお客様に提供しています。以下のマシン・タイプの Lenovo コンピューターに ENERGY STAR のロゴがついていれば、ENERGY STAR プログラム要件に従って設計およびテストされています。

2842、2847、2873、2874、2875、および 2931

ENERGY STAR 準拠の製品および ThinkPad の省電力機能を利用することによって、消費電力の削減ができます。消費電力の削減は、コスト削減の可能性、環境のクリーン化、および温室効果ガスの削減に貢献します。

ENERGY STAR の詳細については、次の Web サイトを参照してください。

<http://www.energystar.gov>

日常業務においてエネルギーを効率的に使用することは不可欠です。そのために Lenovo では、ご使用の ThinkPad がある一定の時間使用されないと以下の省電力機能が有効になるように設定しています。

Windows XP	Windows 7 および Windows Vista
<ul style="list-style-type: none">電源設定: Energy Star - AC モード<ul style="list-style-type: none">モニター電源オフ: 10 分後ハードディスク電源オフ: 15 分後システム・スタンバイ: 25 分後システム・ハイバネーション: なし	<ul style="list-style-type: none">電源プラン: Energy Star - AC モード<ul style="list-style-type: none">ディスプレイ電源オフ: 10 分後スリープ: 25 分後詳細設定:<ul style="list-style-type: none">- ハードディスク電源オフ: 15 分後- ハイバネーション: なし

スリープ (Windows 7 および Windows Vista) またはシステム・スタンバイ (Windows XP) モードを解除するには、キーボードの Fn キーを押します。設定方法の詳細については、「Windows ヘルプとサポート」情報システムを参照してください。

ご使用の Lenovo コンピューターは工場出荷時に Wake on LAN® 機能が使用可能に設定されています。この設定はコンピューターがスリープまたはスタンバイ状態になったときも有効です。コンピューターがスリープまたはスタンバイ状態になっていて Wake on LAN を使用可能にする必要がない場合、スリープまたはスタンバイ状態についての Wake on LAN 設定を使用不可に切り替えて、消費電力を抑え、スリープまたはスタンバイ状態の時間を延長することができます。Wake on LAN の設定を切り替えるには、デバイス マネージャで以下の手順を実行します。

Windows 7 および Windows Vista の場合:

1. 「スタート」→「コントロール パネル」とクリックします。
2. 「ハードウェアとサウンド」→「デバイス マネージャ」とクリックします。
3. 「デバイス マネージャ」ウィンドウで、「ネットワーク アダプタ」を展開します。
4. ご使用のネットワーク・アダプター・デバイスを右クリックし、「プロパティ」をクリックします。
5. 「電源の管理」タブをクリックします。
6. 「このデバイスで、コンピュータのスタンバイ状態を解除できるようにする」チェック・ボックスをオフにします。
7. 「OK」をクリックします。

Windows XP の場合:

1. 「スタート」→「コントロール パネル」とクリックします。
2. 「パフォーマンスとメンテナンス」→「システム」をクリックします。
3. 「ハードウェア」タブをクリックし、「デバイス マネージャ」をクリックします。
4. 「デバイス マネージャ」ウィンドウで、「ネットワーク アダプタ」を展開します。
5. ご使用のネットワーク・アダプター・デバイスを右クリックし、「プロパティ」をクリックします。
6. 「電源の管理」タブをクリックします。
7. 「このデバイスで、コンピュータのスタンバイ状態を解除できるようにする」チェック・ボックスをオフにします。
8. 「OK」をクリックします。

「安全上の注意と保証についての手引き」について

最新の「安全上の注意と保証についての手引き」を Web サイトでご覧いただけるようになりました。

<http://www.lenovo.com/support/jp/> にアクセスして、「メニューから探す」の下にある「学ぶ・調べる」の「マニュアル」をクリックしてから、プルダウン・メニューで製品を選択してください。

「ThinkPad の内蔵無線アダプターを日本国内でご使用になる際の注意」について

最新の「ThinkPad の内蔵無線アダプターを日本国内でご使用になる際の注意」を Web サイトでご覧いただけるようになりました。

<http://www.lenovo.com/support/jp/> にアクセスして、「メニューから探す」の下にある「学ぶ・調べる」の「マニュアル」をクリックしてから、プルダウン・メニューで製品を選択してください。

商標

以下は、Lenovo の米国およびその他の国における商標です。

Lenovo®

Rescue and Recovery®

ThinkPad®

ThinkVantage®

TrackPoint®

Wake on LAN は、International Business Machines Corporation の米国およびその他の国における商標です。

Microsoft、Windows および Windows Vista は、Microsoft® Corporation の米国およびその他の国における商標です。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標です。

